

Incubateur de SalvisLab –
précision suisse et thermique



swiss made +

salvisLAB

La biosphère sur mesure

Les Incubateurs de SalvisLab sont des appareils de haute précision spécialement conçus pour l'incubation dans les domaines des laboratoires cliniques et industriels ainsi que pour les contrôles de qualité. Le système de commande exclusif IntelliFan-System de SalvisLab assure des conditions de température constantes et homogènes à l'intérieur de l'enceinte, quel que soit le degré de remplissage. Une haute précision est garantie sur l'ensemble de la gamme de température. La porte intérieure est en verre de sécurité permettant ainsi un contrôle visuel permanent du procédé, sans perte de chaleur. L'appareil peut être chauffé à +110°C pour aider à la décontamination.



■ Qualité et design suisses

Les Incubateurs de SalvisLab fixent des standards de qualité et d'esthétique. Fabriqués selon la tradition de qualité suisse, ils répondent à la norme ISO9001 et sont remarquables par leur précision, leur fiabilité et leur esthétique.



■ Charge utile élevée

En équipement standard, chaque appareil dispose de deux grilles conçues pour une charge utile élevée et construites de manière à ne pas perturber le flux d'air.



■ Réglage précis de la température

Le sonde de température PT100 garantit un maintien précis correspondant exactement aux données programmées. En exécution standard, les appareils sont munis d'une ouverture (\varnothing 6mm) permettant d'installer des sondes supplémentaires ou des câbles électriques.

■ Sécurité grâce à la propreté

Les problèmes de nettoyage ont été rondement réglés. Tous les angles ont été arrondis et offrent des possibilités de nettoyage optimales. Ainsi, les germes indésirables et les taches n'ont plus aucune prise.



■ EasyMenu de SalvisLab – un contrôle total

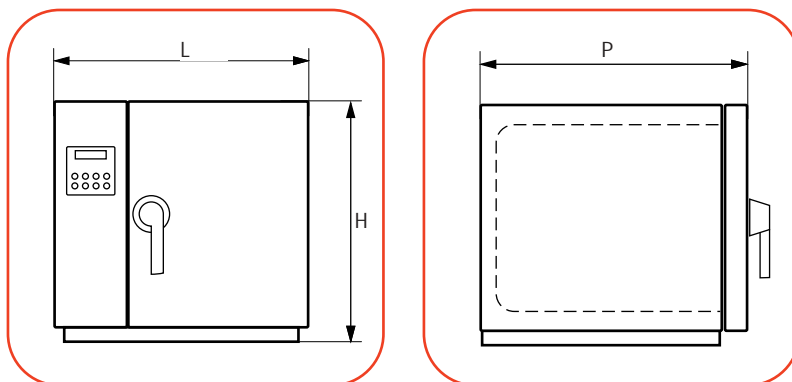
SalvisLab a développé le système de contrôle EasyMenu pour vous conduire étape par étape à travers la programmation et la commande de l'Incubateur. En vous fournissant les informations nécessaires, l'affichage LCD éclairé du dispositif PID Controller et sa Fuzzy Logic vous permettent de suivre le procédé pendant toute sa durée.

■ Indépendance programmable

SalvisLab Incucenter vous permet de mémoriser 50 programmes à 15 étapes, comportant chacune le gradient, le nombre de tours du ventilateur et la durée, qui peut aller jusqu'à 999 heures. Une horloge en temps réel, incluse, simplifie la programmation. Les programmes restent en mémoire en cas d'interruption de courant.



Données techniques SalvisLab Incucenter



SalvisLab Incucenter	IC40	IC80	IC160	IC240	IC400
Volume utile (l)	40	80	160	240	400
Température maximale (°C)	110	110	110	110	110
Dimensions extérieures (LxHxP) mm	650 x 510 x 510	750 x 540 x 600	800 x 720 x 680	890 x 820 x 720	990 x 920 x 900
Dimensions intérieures (lxhxp) mm	385 x 370 x 305	485 x 400 x 395	535 x 580 x 475	625 x 680 x 515	725 x 780 x 695
Poids (kg)	30	50	66	78	120
Rayons (standard/max)	1/8	1/8	2/8	2/9	2/9
Charge des rayons max (kg)	26	26	26	20	15
Tension ±10% (V)	230/115	230/115	230/115	230/115	230/115
Variations de temp. à 100°C (±°C) (dans l'espace)	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0
Fluctuations de temp. à 100°C (±°C) (dans le temps)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Microprocesseur PID Controller	•	•	•	•	•
Affichage alpha-numérique LCD éclairé	•	•	•	•	•
Programmation	•	•	•	•	•
- programme x étape	50 x 15	50 x 15	50 x 15	50 x 15	50 x 15
- température, durée, gradient	•	•	•	•	•
Timer (h)	999	999	999	999	999
Interfaces RS232 / RS422	•/opt	•/opt	•/opt	•/opt	•/opt
Classe de sécurité	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1

Sous réserve de modifications techniques.

swiss made +

salvisLAB

Fabricant:
 E. Renggli AG
 Industrie-Ost
 CH-6343 Rotkreuz/Suisse
 Tél. 0041 (0)41 798 14 44
 Fax 0041 (0)41 790 38 03
 salvislab@renggli.com
 www.salvislab.com